

# Samsung Galaxy S24

---



<b>Artikel</b>	134673
<b>Herstellernummer</b>	SM-S921BZKDEUB
<b>EAN</b>	8806095299778
Samsung	

## Live-Übersetzung. Einfach verständigen

Einfach verständigen mit AI: Die Live-Übersetzung übersetzt die Konversation in Echtzeit, während du telefonierst. Das Ganze funktioniert auch über Chat.

## Einkreisen, suchen, finden. Es kann so einfach sein.

Eine moderne Art der Suche mit Circle to Search<sup>[1]</sup> Zeichne einfach ein Objekt nach, um die Google-Suchergebnisse aufzurufen. Du musst nichts eintippen.

## AI kann deine Sprachaufnahmen zusammenfassen

Bereit für deinen ganz persönlichen Assistenten? Nimm deine Stimme auf, und die AI wandelt sie in Text um und fasst sie dann intelligent zusammen. Auch Sprachübersetzungen sind möglich.

## Größe anpassen, Position optimieren. Es kann so einfach sein.

Entdecke die Magie der AI-unterstützten Fotobearbeitung. Jetzt kannst du ganz leicht deinen Fotos den letzten Schliff verpassen und dafür sorgen, dass jedes Bild ein echter Hingucker wird. Selbst, wenn du nicht die gewünschte Aufnahme machen konntest, kannst du mit der generativen Bearbeitung Hintergründe auffüllen und unerwünschte Objekte verschwinden lassen.

## Ein Dolmetscher in deiner Tasche

Du willst einen Einheimischen um eine Empfehlung bitten? Keine Sorge! Es gibt einen Dolmetscher in deiner Tasche. Nutze ihn auch im Flugzeugmodus ohne Wi-Fi<sup>[2]</sup>

## Groß und schnell

Das Samsung Upgrade, auf das du gewartet hast – mehr Display, mehr Akku, mehr Rechenleistung. Aber das Galaxy S24 | S24+ hat noch so viel mehr zu bieten. Freue dich auf das S24+ mit der bisher höchsten Bildschirmauflösung auf einem Samsung Galaxy Gerät: QHD+.

## Erfahre mehr über die Kamera

Egal, ob du gerade ein supersüßes Selfie machst, Weitwinkelaufnahmen schießt oder hineinzoomst – mit diesen Kameras gelingt dir fast jede Aufnahme.

## Mega-Mega-Pixel – mit 50 MP

Freue dich auf ein wahres Pixel-Powerhouse, das mit deinen Fotografie-Künsten mithalten kann. Mache hochauflösende Fotos, die auch in Zukunft noch für Begeisterung sorgen werden.

## Der Ferne so nah, auch im Dunkeln

Dank des AI Image Signal-Prozessors kannst du auch bei schlechten Lichtverhältnissen helle, farbenfrohe und klare Fotos aufnehmen. Zoomte 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein – Aufnahmen in fast jeder Entfernung können so klar wie am Tag werden, auch wenn es eigentlich Nacht ist.

Komm noch näher

Zoome 1-fach, 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein. Schieße mit dem neuen AI Zoom lebensnahe und detailreiche Fotos auch aus weiter Entfernung – und lass dir kein Detail entgehen.

Große Vapor Chamber? Game on!

Mit unserer neuen Technologie für die Wärmeableitung kannst du dich bei deinen Lieblings-Games von deiner unschlagbaren Seite zeigen. Die verbesserte Vapor Chamber ist größer als je zuvor und nutzt fortschrittliches, flüssiges Wärmeleitmaterial. Damit kann deine Gaming-Performance bei jeder Challenge auf dem Höhepunkt bleiben.

Smarte Akkuleistung für den ganzen Tag

Power pur: Das Galaxy S24 | S24+ hat einen smarten Akku, mit dem du noch längeren Spielspaß genießen und deine Lieblingsinhalte anschauen kannst.

Unser bisher hellstes adaptives Smartphone-Display

Mit diesen großen Displays holst du viel aus deinen Games heraus. Dank größerer Maße und flacherer Rahmen bietet das 6,2 Zoll / 15,64 cm große FHD+-Display des Galaxy S24 sowie das 6,7 Zoll / 16,91 cm große QHD+-Display des Galaxy S24+ noch mehr Bildschirmfläche. Genieße außerdem leuchtende Farben und Kontraste auf beiden Displays – dank Vision Booster.

Quick Share ohne Hindernisse

Quick Share ist nicht nur für Samsung Galaxy Smartphones verfügbar. Verwende QR-Codes und gespeicherte Kontakte, um Dateien mit iOS-Nutzer<sup>[3]</sup> innen oder Freund<sup>[3]</sup> innen sowie deiner Familie in der Ferne zu teilen.

Problemlos von iOS wechseln

Mit Smart Switch behältst du deine Fotos, Kontakte, Kalender und Apps – auch wenn du von iOS zu Samsung Galaxy wechselst.

## Zusammenfassung

---

Live-Übersetzung. Einfach verständigen

Einfach verständigen mit AI: Die Live-Übersetzung übersetzt die Konversation in Echtzeit, während du telefonierst. Das Ganze funktioniert auch über Chat.

Einkreisen, suchen, finden. Es kann so einfach sein.

Eine moderne Art der Suche mit Circle to Search<sup>[1]</sup> Zeichne einfach ein Objekt nach, um die Google-Suchergebnisse aufzurufen. Du musst nichts eintippen.

AI kann deine Sprachaufnahmen zusammenfassen

Bereit für deinen ganz persönlichen Assistenten? Nimm deine Stimme auf, und die AI wandelt sie in Text um und fasst sie dann intelligent zusammen. Auch Sprachübersetzungen sind möglich.

Größe anpassen, Position optimieren. Es kann so einfach sein.

Entdecke die Magie der AI-unterstützten Fotobearbeitung. Jetzt kannst du ganz leicht deinen Fotos den letzten Schliff verpassen und dafür sorgen, dass jedes Bild ein echter Hingucker wird. Selbst, wenn du nicht die gewünschte Aufnahme machen konntest, kannst du mit der generativen Bearbeitung Hintergründe auffüllen und unerwünschte Objekte verschwinden lassen.

Ein Dolmetscher in deiner Tasche

Du willst einen Einheimischen um eine Empfehlung bitten? Keine Sorge! Es gibt einen Dolmetscher in deiner Tasche. Nutze ihn auch im Flugzeugmodus ohne Wi-Fi<sup>[2]</sup>

Groß und schnell

Das Samsung Upgrade, auf das du gewartet hast – mehr Display, mehr Akku, mehr Rechenleistung. Aber das Galaxy S24 | S24+ hat noch so viel mehr zu bieten. Freue dich auf das S24+ mit der bisher höchsten Bildschirmauflösung auf einem Samsung Galaxy Gerät: QHD+.

Erfahre mehr über die Kamera

Egal, ob du gerade ein supersüßes Selfie machst, Weitwinkelaufnahmen schießt oder hineinzoomst – mit diesen Kameras gelingt dir fast jede Aufnahme.

Mega-Mega-Pixel – mit 50 MP

Freue dich auf ein wahres Pixel-Powerhouse, das mit deinen Fotografie-Künsten mithalten kann. Mache hochauflösende Fotos, die auch in Zukunft noch für Begeisterung sorgen werden.

Der Ferne so nah, auch im Dunkeln

Dank des AI Image Signal-Prozessors kannst du auch bei schlechten Lichtverhältnissen helle, farbenfrohe und klare Fotos aufnehmen.

Zoom 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein – Aufnahmen in fast jeder Entfernung können so klar wie am Tag werden, auch wenn es eigentlich Nacht ist.

Komm noch näher

Zoom 1-fach, 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein. Schieße mit dem neuen AI Zoom lebensnahe und detailreiche Fotos auch aus weiter Entfernung – und lass dir kein Detail entgehen.

Große Vapor Chamber? Game on!

Mit unserer neuen Technologie für die Wärmeableitung kannst du dich bei deinen Lieblings-Games von deiner unschlagbaren Seite zeigen. Die verbesserte Vapor Chamber ist größer als je zuvor und nutzt fortschrittliches, flüssiges Wärmeleitmaterial. Damit kann deine Gaming-Performance bei jeder Challenge auf dem Höhepunkt bleiben.

Smarte Akkuleistung für den ganzen Tag

Power pur: Das Galaxy S24 | S24+ hat einen smarten Akku, mit dem du noch längeren Spielspaß genießen und deine Lieblingsinhalte anschauen kannst.

Unser bisher hellstes adaptives Smartphone-Display

Mit diesen großen Displays holst du viel aus deinen Games heraus. Dank größerer Maße und flacherer Rahmen bietet das 6,2 Zoll / 15,64 cm große FHD+-Display des Galaxy S24 sowie das 6,7 Zoll / 16,91 cm große QHD+-Display des Galaxy S24+ noch mehr Bildschirmfläche. Genieße außerdem leuchtende Farben und Kontraste auf beiden Displays – dank Vision Booster.

Quick Share ohne Hindernisse

Quick Share ist nicht nur für Samsung Galaxy Smartphones verfügbar. Verwende QR-Codes und gespeicherte Kontakte, um Dateien mit iOS-Nutzer<sup>[3]</sup> innen oder Freund<sup>[3]</sup> innen sowie deiner Familie in der Ferne zu teilen.

Problemlos von iOS wechseln

Mit Smart Switch behältst du deine Fotos, Kontakte, Kalender und Apps – auch wenn du von iOS zu Samsung Galaxy wechselst.

Samsung Galaxy S24 , 15,8 cm (6.2"), 8 GB, 128 GB, 50 MP, Android 14, Schwarz

Samsung Galaxy S24 . Bildschirmdiagonale: 15,8 cm (6.2"), Display-Auflösung: 2340 x 1080 Pixel. Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2400. RAM-Kapazität: 8 GB, RAM-Typ: LPDDR5X, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 14. Akku-/Batteriekapazität: 4000 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 167 g

## Merkmale

### Sonstige Funktionen

Index der Reparierbarkeit 8.5

### Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel USB Typ-C

Sim Karten Auswerfer Ja

### Software

Plattform Android

Installiertes Betriebssystem Android 14

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss Ja

USB-Stecker USB Typ-C

USB-Version 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

### Design

Formfaktor Balken

Produktfarbe Schwarz

Name der Farbe Onyx Black

Internationale Schutzart (IP-Code) IP68

Schutzfunktion Staubresistent, Wasserfest

### Prozessor

Prozessorfamilie Samsung Exynos

Prozessor 2400

Prozessor Architektur ARM Cortex-X4+Cortex-A720+Cortex-A520

Anzahl Prozessorkerne 10

Prozessor Boost-Frequenz 3,2 GHz

### Navigation

GPS Ja

GLONASS Ja

BeiDou Ja

Galileo Ja

## Gewicht und Abmessungen

Breite	70,6 mm
Tiefe	7,6 mm
Höhe	147 mm
Gewicht	167 g

## Leistungen

Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Geeignet für Hörgeräte	Ja

## Multimedia

Lautsprecher	Stereo
Audio-System	Dolby Atmos
Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

## Speichermedium

RAM-Kapazität	8 GB
RAM-Typ	LPDDR5X
RAM-Taktgeschwindigkeit	4206 MHz
Interne Speicherkapazität	128 GB

Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
Standort-Position	Ja

## Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Drahtlose Stromverteilung	Ja
Akku-/Batteriekapazität	4000 mAh
Browsingzeit (WLAN)	25 h
Browsingzeit (4G)	25 h
Kontinuierliche	78 h
Audiowiedergabezeit	
Kontinuierliche Videowiedergabe	29 h

## Sensoren

Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Barometer	Ja
Geomagnetischer Sensor	Ja
Hallsensor	Ja

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	15,8 cm (6.2")
Bildschirmform	Flach
Marketingname	Dynamic AMOLED 2X
Displaytechnologie	
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Display-Auflösung	2340 x 1080 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)	500 cd/m <sup>2</sup>
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display

## Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung	5G
SIM-Kartentyp	NanoSIM + eSIM
3G-Standards	UMTS, WCDMA
4G-Standards	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard	Sub6 FDD, Sub6 SDL, Sub6 TDD
WLAN	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Bluetooth-Profil	DI, A2DP, HFP, HID, HOGP, OPP, PBAP, AVRCP, PBP, TMAP, SAP, MAP
aptX-Technologie	Ja
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1900,2100 MHz

unterstützte 4G-Bandbreiten	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
5G-Bänder unterstützt	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz
Wi-Fi Direct	Ja
MIMO	Ja
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja

## Kamera

Auflösung Rückkamera (numerisch)	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	10 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	12 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,4
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,2
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Frontkamera-Typ	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch)	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz	Ja
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Framerate	240 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 7680x4320@30fps
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p, 4320p
Rückkamera-Typ	Dreifach-Kamera
Autofokus	Ja
Bildstabilisator	Ja
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	Ja
Panorama	Ja
Hochformat	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.